	Index of Claims														Application/Control No.									Applicant(s)/Patent under Reexamination									
															09/545,524									HABERMAN ET AL.									
															Examiner									Art Unit.									
	ligo															Igor N. Borissov									3628								
	√ Rejected									(T	hrou Ca	ancel	eral	al)			_	Non-Elected				A		Ap	pea	al							
•		= Allowed							+	+ Restricted							١	lı	nte	rferen	100		0		Obje	ecte	ed						
٠	Cli	Claim Date						te	_	_	Claim			_	_	Dat	8		_		Cla	aim				Date	e	<del></del>		]		•	
	Final	Original	5/5/	015	2 19	9						Final	Original									Final	Original										
		1	7		4		$\pm$	上	上	$\coprod$	口		51		1	士	土	L	L	丗	H		101	$\boxminus$	1	士	oxdot	$\sqcup$	1	士	}		
	<u> </u>	3	≢	≢	丰	丰	丰	Ŧ	丰			<u> </u>	52 53	H	7	7	Ŧ	-	F	$\Box$	$\exists$		102 103	П	$\mp$	Ŧ	$\Box$	$\Box$	7	Ŧ	7		•
		4	¥	Ţ	ZΥ	士	I	I	Ī	日			54	口	士	士	土	上	士	団	ロー		104		士	土			$\pm$	士	_		
	_	6	#	#	#	+	$\vdash$	$\downarrow$	$\downarrow$	$\dashv$		_	55 56	$\Box$	+	+	$\perp$	<del>-</del>	$\vdash$	$\square$			105 106	$\Box$	$\mp$	$\perp$	$\square$		$\exists$	丰	4		
		7	廿	廿	$\forall$	士	士	士	士	廿	ゴ		57		士	土	士						107	日	士	士	$\Box$		$\pm$	士		٠	
	<u> </u>	8	$\prod$	$\prod$	$\prod$	$\perp$	$oldsymbol{\perp}$	Ţ	Į.	$\Box$			58 59	П	$\bot$	Ţ	Ţ			П			108	$\Box$	丁	I		П	工	工	1.		
	$\vdash$	10	H	#	#	+	+	+	╁╴	╁	$\dashv$	-	60	$\vdash$	+	+	+	╁	╁	$\vdash$			109 110	┝┤	+	+	H	Н	+	+-	1		
		11	$\mathbf{T}$	Щ	Д	I	丰	丰	二	口	コ		61	口	丰	工	丰	匚		口	ロー		111	口	工	二		口	士	工	1		
	<u> </u>	12	논	1	I V	+	+	╀	$\vdash$	$\vdash$	-		62 63	┝┼	+	+	+	├	<del> </del>	┦	$\dashv$ $\mid$	<del></del>	112	$\vdash$	+	+	H	$\vdash$	+	+	}		
		14		上	T	士	士	士	上	$\Box$	₫. '		64	士	士	士	士			団	-		114	$\vdash$	$\pm$	+	$\vdash$		+	+	1		
•		15		F	I	F	T	T	$\perp$	$\Box$	$\exists$		65	口	7	工	工	匚		口	$\dashv$ $\mid$		115	口	工	二		П	コ	工	1		
	├─-'	16	├-	十	╁	╁	十	十	╁	+			66 67	┝╌┼╴	+	+-	╁	⊢	╀┦	┼┤	$\dashv$ $\mid$	$\vdash$	116 117	┝╾┼	+	┽┈	Н	$\vdash$	+	+	-		
		18	口	上	上	上	上	上	上	口	ゴ゙		68		土	土	士	亡		口	<b>]</b> .		118		土	士	$\Box$		士	士	1		
	<u> </u>	19 20	F	F	Ļ	$\vdash$	Ļ	Ļ	F	$\square$	'		69	$\Box$	7	Ŧ	<del>_</del>			$\Box$	$\exists$		119	$\Box$	$\mp$	工		$\Box$	耳	丰	1		•
	<b> </b>	21	┝	┢	+	十	+	+	十	H	<u>.</u> -  '	<del>  </del>	70 71	-	+	+	╁	$\vdash$	-	┦	$\dashv$ $\dagger$		120 121	$\vdash$	+	+-	Н	Н	+	+	┨		
		22	厂	匚	二	二	二	二	二	口	ゴ		72	二	土	土	土			口	<b>기</b>		122		土	土			士	土	ţ		
	<b> </b>	23	<del> -</del>	┡	┼-	┾	╄	╀	-	$\vdash$	-	$\square$	7.3	-	+	+	1			$\Box$	$\exists \vdash$		123	$\Box$	$\bot$	<del> </del>		$\Box$	丰	工	-}		
	<b> </b>	25		<u> </u>	+	+	+-	+	+	++	<u></u>	<b> </b>	75	+	+	+	十	$\vdash$	Н	H	$\dashv \mid$	<del>                                     </del>	124	-	+	╁┈	╌┤	$\vdash$	+	+	┨ .		
	$\Box$	26		二	二	I		二	二	口	コ'		76	1	1	工	二			口	コー		126		士	二			士	土	1		
į	<b>  </b>	27 28	┦	⊬	╀	╀	+	╀	-	₩	- '		77 78	+	+	7	$\bot$			$\Box$	<del>-</del>   }		127	$\dashv$	1	L			7	工	]		
		29		<u> </u>	<del> </del>	+	<del> </del> _	<del> </del>	╁╌	++	<u> </u>	$\vdash \vdash$	79	_	+	十	+-	$\vdash$	Н	$\vdash$	<b>⊢</b> }		128 129	$\vdash$	+	+	$\vdash$	H	+	+-	┨		
		30	$\Box$	┖	二	二			$\Box$	$\Box$	ı ا		80	$\Box$	#	工	匚			口	コヿ		130	$\Box$	工	二	口		士	土	<u> </u>		
	$\vdash$	31	H	├	╀	╀	$\vdash$	$\vdash$	┦	H	$\dashv$ !	$\vdash \vdash$	81	+	+	+	+	-	$\vdash$	-			131	-+	1.	$\square$	F-	$\Box$	4	1	1		
		33	۲				t	世	$\vdash$	廿	7		83	+	+	+	+	H	Н		$\dashv$		133	-	+	H	$\vdash$	$\vdash$	+	+	┨		
		34	$\Box$		$\vdash$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	口	コリ	$\Box$	84	$\rightrightarrows$	丰	#	$\Box$			口	コ!		134	二	工	口	口		士	土	<u> </u>		
1	<b>  </b>	·35	⊣	-	╁╾	┼~	₩	╀┦	<b>├</b> ─┦	$\vdash$	$\dashv$ $\downarrow$	<b>  </b>	85 86	+	+	╀	╀┦	Н	Н	$\dashv$	┦∤		135 136	$\dashv$		}_	H	$\dashv$	+	1	1		
		37			亡	世		$\vdash$		口	ゴー		87	士	士	七	世		H	一	┨. <u>┟</u>		137	+	+	╀┦	H	$\dashv$	+	+	ł		
	$\square$	38					$\square$			口	コヿ		88	工	工	丰	$\Box$		口	$\Box$	コに		138	二	工	口		二	工	工	1		
}		39 40	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╀┦	$\vdash$	$\vdash$	-+	-1.1	<del></del>	89 90	+	+	╀	₩	$\dashv$	$\vdash$		- <b> </b>		139	$\dashv$	+	$\dashv$	-	4	4	1	∤		
- 1		41				ロ	$\sqcup$			口	コゖ		91	土	土	士	$\Box$			$\pm$	<b>ᅴ</b> [		141	$\pm$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	+-	ĺ		
-		42 43		$\square$	$\square$	$\Box$	$\Box$		$\Box$	耳	٦ I	$\blacksquare$	92	$\blacksquare$	Ţ	I	$\square$			耳	I [		142	コ	工	$\Box$	П	7	工	二			
ì		44	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>  </del>	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$ $\dagger$		93 94	+	+	+-	╀┦	$\dashv$	-	+	$\dashv$ $\vdash$		143	$\dashv$	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	┰	1		
į		45							口	ightharpoons	ゴゖ	$\Box$	95	土	士	士	$\Box$			$\pm$	<u> </u>		145	士	士	╁		$\pm$	士	+			
1		46 47	$\vdash$	لبر	Ш	Ш	$\square$		$\overline{\Box}$	-+	4		96	4	Ţ	$\perp$	$\Box$	$\exists$	$\Box$	$\dashv$	<b>□</b>		146	<b>コ</b>	工	П	$\Box$	$\exists$	工	$\Box$			
ŀ		48	$\vdash$	$\vdash$	H	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	_	97 98	+	╁	+	┦	$\dashv$	$\dashv$	+	-   -		147	+	+	┦	$\dashv$	+	+	┿┙	{		
1	$\sqsupset$	49	口				口		口	$\Rightarrow$	コロ		99	士	土	土	ㅂ	$\exists$		士	J t		149	士	士	ㅂ	コ	$\pm$	士	$\pm$	ĺ		
ι		50		لــَــ	ل	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ل	Ù			J١		100	工	l	L	$\square$			$\Box$	Jι		150	$\Box$	工		$\Box$	$\Box$	m I		j		